

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 und delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

Declaration of Performance Nr. DoP-2966/01&05-2013_f

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **BSK-EI90-RS1-* oder *-RF1-* (runde, schwere Ausführung)**
2. Verwendungszweck(e): **Brandschutzklappe**
3. Hersteller: **AUMAYR GmbH, Linzer Straße 46, A-4221 Steyregg**
4. Bevollmächtigter: **nicht relevant**
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **System 1**
- 6a. a) Harmonisierte Norm: **EN 15650:2010**
b) Notifizierte Stelle(n): **1322**
7. Erklärte Leistung(en):

Prüfung/Feuerwiderstand gem. EN 1366-2, Klassifizierung gem. EN 13501-3 und delegierte Verordnung (EU) 2024/1681

Wesentliche Merkmale			Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Größe	Bauteil / Tragkonstruktion	Einbauart	Klassifizierung	
-RS1- Ø min.: 355mm Ø max.: 400mm *-RF1-* Ø min.: 355mm Ø max.: 630mm	Massive Wand ≥100mm, mit hoher Rohdichte (>850kg/m³)	Weichschott 2x50mm (mind. 150kg/m³)	EI90 (v _e i↔o) S, V, H (300Pa)	EN 15650:2010
		Nasseinbau mit Brandschutzmörtel in Wandstärke	EI90 (v _e i↔o) S, V, H (300Pa)	
	Massive Wand ≥100mm, mit geringer Rohdichte (650±200kg/m³)	Weichschott 2x50mm (mind. 150kg/m³)	EI90 (v _e i↔o) S, V, H (300Pa)	
		Nasseinbau mit Brandschutzmörtel in Wandstärke	EI90 (v _e i↔o) S, V, H (300Pa)	
	Massive Wand ≥100mm, mit hoher Rohdichte (>850kg/m³) od. mit geringer Rohdichte (650±200kg/m³)	Nasseinbau, mit dem Wandsystem direkt im Verbund eingemauert	EI90 (v _e i↔o) S, V, H (300Pa)	
	Leichtbauwand ≥100mm	Weichschott 2x50mm (min. 150kg/m³)	EI90 (v _e i↔o) S, V, H (300Pa)	
	EI90-Sandwichpaneel ≥80mm	Weichschott 2x50mm (min. 150kg/m³)	EI90 (v _e i↔o) S, V, H (300Pa)	
	nicht tragende EI90-Schachtwand mit bereichstrennendem Träger	Weichschott 2x50mm (min. 150kg/m³)	EI90 (v _e i↔o) S, V, H (300Pa)	
	Massive Decke ≥150mm, mit hoher Rohdichte (>850kg/m³) od. mit geringer Rohdichte (650±200kg/m³)	Weichschott 2x50mm (min. 150kg/m³)	EI120 (v _e i↔o) S (300Pa)	
		Nasseinbau mit Brandschutzmörtel in Deckenstärke		
Einbetonieren in Deckenstärke				
Leckageprüfung bei Umgebungstemperatur			erfüllt	EN 1366-2:2000
Feuerwiderstandprüfung und Klassifizierung – Raumabschluss (E)			erfüllt	EN 1366-2:2000 EN 13501-3:2009
Feuerwiderstandprüfung und Klassifizierung – Wärmedämmung (I)			erfüllt	
Feuerwiderstandprüfung und Klassifizierung – Rauchleckage (S)			erfüllt	

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 und delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

Declaration of Performance Nr. DoP-2966/01&05-2013_f

zu 7. Erklärte Leistung(en) - Fortsetzung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Dauerhaftigkeit der Betriebssicherheit: Zyklusprüfung / 10.000 Zyklen mit 100% Betriebsspannung Antrieb(e): BELIMO BF*-, Schischek ExMax15-BF*	erfüllt	EN 15650:2010
Dauerhaftigkeit der Betriebssicherheit: Zyklusprüfung / 100 Zyklen mit 90% Betriebsspannung Antrieb(e): BELIMO BF*-, Schischek ExMax15-BF*	erfüllt	
Dauerhaftigkeit der Betriebssicherheit: Zyklusprüfung / 100 Zyklen mit 115% Betriebsspannung Antrieb(e): BELIMO BF*-, Schischek ExMax15-BF*	erfüllt	
Dauerhaftigkeit der Ansprechverzögerung temperaturempfindliche Messfühler: Ansprechtemperatur	erfüllt	ISO 10294-4:2001
Dauerhaftigkeit der Ansprechverzögerung temperaturempfindliche Messfühler: Belastbarkeit	erfüllt	
Ansprechverzögerung: Schließzeit	erfüllt	EN 1366-2:2000
Aerodynamisches Verhalten:	NPD	EN 1751:1999
Verbesserte Korrosionsbeständigkeit (Salznebelprüfung):	NPD	EN 60068-2-52: 1996-10

8. Angemessene Technische Dokumentation und/
oder Spezifische Technische Dokumentation:

Nicht zutreffend

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

AUMAYR GmbH
Linzer Straße 46
A-4221 Steyregg

Steyregg, 01.09.2025

AUMAYR GmbH 
4221 Steyregg, Linzer Straße 46
Tel.: 0732/64400, Fax: 0732/644039

Robert Pramendorfer MBA MSc
(Geschäftsführender Gesellschafter)